

학위논문(Thesis & Dissertation)

□ 학위논문 검색 및 원문 이용

<국내>

- RISS(한국교육학술정보원) <http://www.riss.kr>
 - 국회도서관 <http://www.nanet.go.kr>
국회도서관 소장 학위논문 중 저작권 이용허락을 받지 못한 원문 자료는 협력기관 전용 PC에서 열람가능
(중앙도서관 4층 복사실 앞)
 - 국립중앙도서관 <http://www.nl.go.kr>
 - 학위논문 수여 대학 도서관 홈페이지
- #### <국외>
- PQDT: 북미, 유럽, 아시아 해외 석박사 학위논문 서지, 초록제공
원문 24페이지 무료 제공, 원문은 유료(1861~)
 - DDOD: 북미 상위권 대학의 박사학위논문 원문 제공(1999~)
 - BL-ETHOS: 영국 고등교육기관에서 생산된 학위논문의 원문 제공

□ 논문 유사도 검사 프로그램

- **Turnitin:** 턴잇인을 통해 제출한 과제와 논문 및 웹페이지들을 실시간으로 비교하여 유사성 정도를 수치로 비교해 논문 표절을 미연에 예방할 수 있는 웹서비스
- 이용방법
도서관 홈페이지-교육연구지원-논문작성지원-Turnitin 클래스 ID/PW 확인, 개인 계정 생성 후 이용

□ 참고문헌 관리 프로그램

- **EndNote:** 참고문헌 수집과 논문작성에 유용한 서지정보 관리 프로그램 (※ 전남대 캠퍼스 IP권역 내의 컴퓨터에 설치 이용)
- 주요기능
참고문헌 수집, 관리, 검색
논문작성 시 인용정보 및 참고문헌 생성 등

특허, 규격 정보

□ 특허

- WIPS ON: 특허 전문 데이터베이스(계정생성 후 이용)
- KIPRIS: 한국특허정보원 운영 특허정보검색 서비스

□ 규격

- ASTM: 미재료시험학회 제공 규격 정보 제공
- KSSN: 국가표준, 표준 동향 정보 및 기관·통계 자료 제공



도서관 홈페이지 학술 정보 검색 Tip

□ 주제 검색

- 검색 키워드 선정
 - 동의어, 유의어, 영문 키워드 추출
 - 연구 분야의 전문 용어로 검색
 - 관련 주제 분야 용어사전, 브리태니커, wikipedia, 네이버 백과사전 등 활용
- 검색 연산자 활용
 - 불리언(and, or, not), 절단 기호(*, ?), 구문 검색(" ") 등을 활용해 검색결과 확장 및 제한
- 참고문헌 활용
 - 동일주제 문헌에 인용된 자료를 통해 정보 획득

□ 검색하려는 자료의 서지 정보를 아는 경우

- 논문명, 저널명 등 서지정보로 검색

□ 학술정보 활용 교육

- 정기 개설 교육 참여 신청
- 개별교육 신청5인 이상 소그룹 구성 시 교육 지원 가능
(최소 1주일 이전 학과 담당 사서에게 신청)

우리대학 미소장 자료 이용

□ 희망도서 구입 신청

- 전남대 도서관 홈페이지 → My Library → 희망도서 신청
T. 530-3577(국내), 3565(국외)

□ 상호대차/원문복사 서비스

- 홈페이지 → 원문복사 신청/조회에서 신청하거나 RISS, NDSL 사이트에 회원가입 후 검색을 통해 직접 원문복사 신청

□ 타 도서관 자료 이용 신청

- 광주·전남지역 대학도서관 자료이용
상호대차실에서 「자료공동이용증」을 교부받아 해당 도서관 방문 (5권 4주 대출)
- 광주·전남 이외지역 대학도서관 자료이용
홈페이지 → 도서관서비스 → 타기관 이용서비스 → 타기관 열람 신청에서 신청·발급받아 해당 도서관 방문
※ 상호대차 및 타 도서관 자료 이용 문의(T. 530-3535)

학과별 자료이용 안내 지구과학교육과



주제 분류(분류번호/소장처)

□ 자료 분류체계: DDC(듀이십진분류표)22판의 학문분류 원칙에 따라 자료 분류

□ 지구과학교육 관련 분류 번호

370 교육학

- 371 학교운영, 특수교육 School Management, Special Education
- 372 초등교육 Elementary Education
- 373 중등교육 Secondary Education
- 374 성인교육 Social Education
- 375 교육과정, 교과과정 Educational Processes, Curriculums
- 376 여성교육 Women Education
- 377 종교와 교육 Religions and Education
- 378 고등교육 Higher Education
- 379 정부의 규제, 통제, 지지 Governmental Regulations, Controls and Supports

520 천문학 Astronomy and allied sciences

- 525 지구 (천문지리학) Earth (Astronomical geography)
- 526 수리지리학 Mathematical geography
- 527 천문항해학 Celestial navigation
- 528 천체력, 항해력 Ephemerides
- 529 역법, 연대학 Chronology

550 지구과학(地學) Earth sciences

- 551 지질학, 수문학, 기상학 Geology, hydrology, meteorology
- 552 암석학 Petrology
- 553 경제지질학 Economic geology

560 고생물학 Paleontology, Paleozoology

□ 소장위치: 도서관 3층 인문사회과학실(3XX)
도서관 4층 자연공학예체능실(5XX)

□ 자료 배열

- 책등 레이블의 분류기호 순서
- 같은 분류기호의 경우, 도서관호 순서로 배열

5 R 375 광77ㄱㄱ v.48(2008) c.2 7 3	R	별치기호 (참고자료=Reference)
	375	분류기호 (주제)
	광77ㄱㄱ	도서관호 (저자기호와 서명으로 구성)
	v.48(2008)	권 · 연차기호 (48권, 2008년 발행)
	c.2	복본기호 (두 번째 책)

기관 및 학회

□ 학술대회 및 심포지엄, 기술 동향 정보 등 제공

- 한국과학교육학회 <http://www.koreascience.org>
- 한국과학영재교육학회 <http://www.scigifted.or.kr>
- 한국교육과정학회 <http://www.curriculum.or.kr>
- 한국교육개발원 <https://www.kedi.re.kr>
- 한국교육과정평가원 <http://www.kice.re.kr>
- 한국교육학술정보원 <http://www.keris.or.kr>
- 한국직업능력개발원 <http://www.krivnet.re.kr>
- 한국평생교육평가원 <http://www.ikpe.or.kr>
- 에듀넷 <http://www.edunet.net>
- OECD 교육정보센터 <http://oecd.kedi.re.kr>

지구과학교육 분야 주요 저널

□ 국내

- 과학교육 뉴스레터
- 과학교육연구논문집
- 과학교육연구논총
- 과학교육연구지
- 대한지구과학교육학회지
- 교육공학연구
- 교육과정연구
- 교육사회학연구
- 교육심리연구
- 교육철학
- 교육평가연구
- 교육학연구

□ 국외

- Review of Educational Research
- International journal of electrical engineering education
- International journal of technology and design education
- Journal of nutrition education and behavior
- Physical review special topics. - Physics education research

공개강의 (OCW: Open Course Ware)

□ KOCW(국가대표 고등교육 교수학습자료 공동활용 서비스)

- 교육학 관련 강의
<http://www.kocw.net/home/search/majorCourses.do#subject/050503>
- 지구물리학 관련 강의
<http://www.kocw.net/home/search/majorCourses.do#subject/040406>
- 천문학 관련 강의
<http://www.kocw.net/home/search/majorCourses.do#subject/040412>

주요 학술 Database

□ 학술지 논문, 프로시딩, 보고서, 뉴스, 리뷰 등 학술연구에 필요한 다양한 정보 수록

- 도서관 홈페이지 - 전자자료 - 학술DB

주제분야	Database명	비고	
전 주제 (국내)	KISS	국내 학회 간행물 원문 이용	
	DBpia		
	e-article		
	교보문고스콜라		
전 주제 (국외)	ASP	Academic Search Premier	
	ARL	Academic Research Library	
	CJO	Cambridge University Press 제공	
	DOAJ	7,650여종 OA 저널 기사 및 OA 원문 제공	
	Springer eJournal	Springer 출판사 저널	
	ScienceDirect	Elsevier 출판사 제공 전자저널	
	JCR	인용 색인 DB로 저널간(JCR), 논문간(WoS, Scopus)의 인용 관계, 피인용지수 등의 정보제공 연구역량 평가를 위한 지표에 활용	
	Scopus		
	과학기술	Web of Science (SCIE)	
	과학기술	Scifinder	과학분야 문헌정보, 특허정보
자연과학	Cell Press (Neuron)	Cell Press에서 출판되는 저널 8종	
자연과학	Science	자연과학 전자저널	
교육학	New nonmun	129개 기관 발행 학술지 제공	
교육학	ERIC	세계에서 가장 광범위한 교육학 정보원	

☞ 기타 DB 안내 및 이용방법은 도서관 홈페이지 참조

지구과학교육과 담당 사서 김지은
(Tel. 062-530-3543, e-mail: shshsh00@jnu.ac.kr)